

内浦

UCHIURA

2019年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮					
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分		
1月 1	2	22	117	13	41	137	.	7	31	83	20	50	42	4月 1	4	2	134		
2	3	34	127	14	29	140	.	8	43	88	21	35	30	2	4	30	140		
3	4	27	136	15	13	143	.	9	43	89	22	14	21	3	4	54	145		
4	5	9	144	15	52	146	.	10	29	87	22	50	13	4	5	18	149		
5	5	45	150	16	28	148	.	11	8	86	23	24	9	5	40	152	17	48	152
6	朔	6	19	153	17	2	150	.	11	42	83	23	56	6	6	6	3	154	
7		6	50	153	17	35	150	.			12	14	81	7		6	25	154	
8		7	20	152	18	8	148	.	0	27	7	12	45	8		6	49	152	
9		7	50	149	18	41	144	.	0	58	10	13	17	9		7	13	148	
10		8	20	146	19	16	138	.	1	29	15	13	51	77		7	39	142	
11		8	51	142	19	55	130	.	2	0	23	14	31	76		11	8	134	
12		9	23	138	20	41	121	.	2	33	33	15	17	75		12	8	125	
13	上弦	10	0	135	21	41	112	.	3	9	45	16	16	73		13	9	114	
14		10	42	131	23	12	106	.	3	52	58	17	28	68		14	1	128	
15		11	36	129				.	4	51	71	18	45	59		15	2	137	
16		1	9	107	12	38	129	.	6	15	82	19	53	45		16	3	146	
17		2	45	118	13	41	131	.	7	51	88	20	50	28		17	4	9	
18		3	51	132	14	38	137	.	9	10	88	21	40	12		18	4	42	
19		4	43	146	15	30	144	.	10	10	86	22	27	-3		19	5	13	
20		5	28	156	16	18	151	.	10	58	62	23	13	-14		20	5	42	
21	望	6	11	163	17	6	157	.	11	42	77	23	57	-19		21	6	9	
22		6	52	166	17	53	159	.			12	25	72			22	6	36	
23		7	31	165	18	40	156	.	0	41	-18	13	7	68			7	1	151
24		8	19	167	19	28	150	.	1	23	-9	13	50	64			24	7	27
25		8	45	155	20	19	139	.	2	4	6	14	36	32			25	7	55
26		9	19	148	21	15	126	.	2	44	24	15	27	60		26	8	29	
27		9	55	141	22	26	113	.	3	24	45	16	27	59		27	9	27	
28	下弦	10	33	135				.	4	7	65	17	41	57		28	1	23	
29		10	10	105	11	23	129	.	5	2	82	19	6	51		29	2	24	
30		2	19	108	12	32	125	.	6	35	95	20	21	43		30	3	4	
31		3	42	119	13	49	125	.	8	29	98	21	18	33			21	3	55
2月 1	4	30	129	14	51	128	.	9	43	94	22	2	24	5月 1	1	3	36	140	
2	5	5	138	15	40	133	.	10	29	87	22	39	16	2	4	3	146		
3	5	36	144	16	20	138	.	11	4	81	23	12	10	3	4	29	150		
4	5	4	148	16	56	143	.	11	34	75	23	43	7	4	5	44	154		
5	朔	6	31	150	17	30	145	.	12	2	70				5	5	19	156	
6		6	57	150	18	3	146	.	0	13	6	12	30	65		6	5	46	
7		7	21	150	18	36	145	.	0	41	8	12	59	61		7	6	13	
8		7	46	148	19	11	141	.	1	9	14	13	30	58		8	6	43	
9		8	11	146	19	48	135	.	1	37	22	14	3	56		9	7	15	
10		8	36	142	20	30	127	.	2	6	32	14	41	54		10	7	53	
11		9	3	138	21	21	118	.	2	37	44	15	25	53		11	8	45	
12		9	34	132	22	33	110	.	3	12	58	16	21	52		12	10	16	
13	上弦	10	14	127				.	3	57	74	17	34	49		13	0	57	
14		10	28	107	11	15	121	.	5	13	89	19	1	41		14	1	58	
15		12	33	116	12	48	120	.	7	27	96	20	20	28		15	2	45	
16		3	46	130	14	15	126	.	9	11	92	21	23	12		16	3	23	
17		4	35	143	15	21	136	.	10	10	84	22	15	-2		17	3	58	
18		5	16	154	16	16	146	.	10	54	74	23	2	-12		18	4	30	
19		5	53	162	17	6	155	.	11	34	63	23	46	-15		19	5	1	
20	望	6	29	165	17	54	160	.	12	12	54					20	5	31	
21		7	2	165	18	40	159	.	0	27	-11	12	50	46		21	6	1	
22		7	34	162	19	26	153	.	1	6	0	13	29	41		22	6	31	
23		8	3	156	20	13	142	.	1	42	17	14	8	38		23	7	36	
24		8	30	149	21	3	129	.	2	16	36	14	50	39		24	7	45	
25		8	57	142	22	4	116	.	2	49	56	15	38	43		25	8	18	
26	下弦	9	25	133	23	35	106	.	3	23	74	16	37	48		26	9	16	
27		10	0	124				.	4	6	90	18	0	51		27	0	55	
28		2	6	108	11	7	115	.	5	49	101	19	38	48		28	1	51	
29		3	6	145				.	5	6	145	16	0	141		29	3	6	
30		3	30	127	14	25	111	.	9	29	85	21	6	45		31	3	30	
3月 1	3	34	117	13	14	112	.	8	43	100	20	52	41	6月 1	1	3	37	150	
2	4	14	127	14	41	117	.	9	48	90	21	42	42	2	4	8	154		
3	4	44	135	15	34	125	.	10	23	80	22	21	24	3	4	40	158		
4	5	10	141	16	16	132	.	10	51	71	22	54	18	4	5	13	159		
5	5	36	146	16	51	139	.	11	17	63	23	24	15	5	5	48	159		
6	朔	5	59	149	17	25	145	.	11	43	55	23	52	15	6	6	26	156	
7		6	22	151	17	58	148	.	0	20	17	12	36	42	7	7	57	142	
8		6	45	151	18	31	148	.	0	47	23	13	5	38	8	7	50	132	
9		7	7	151	19	5	146	.	1	44	37	13	5	38	9	8	40	134	
10		7	29	149	19	42	142	.	1	14	31	13	36	35	10	10	26	124	
11		7	52	145	20	23	135	.	1	42	41	14	10	34	11	0	3	144	
12		8	16	140	21	11	127	.	2	12	54	14	48	35	12	1	0	145	
13	上弦	8	43	133	22	17	118	.	2	46	68	15	37	38	13	1	51	148	
14		9	16	125				.	3	31	83	16	44	41		14	2	35	
15		0	6	113	10	12	116	.	4	52	96	18	18	40		15	3	16	
16		2	17	120	12	19	112	.	7	43	99	19	53	31		16	4	53	
17		3	27	132	14	11	119	.	9	15	88	21	4	19		17	4	29	
18		4	11	144	15	21	133	.	10	1	74	21	59	8		18	5	48	
19		4	48	154	16	16	146	.	10	39	60	22	46	2		19	5	38	
20		5	22	161	17	5	157	.	11	15	46	23	28	3		20	6	157	
21	望	5	54	164	17	51	163	.	11	51	34	14	16	25	21	6	48	148</	

内浦

UCHIURA

2019年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮																
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分													
7月	1	3	29	152	17	15	162	.	10	19	18	22	46	91	10月	1	6	59	179	18	55	172	.	0	37	31	12	58	54	
	2	4	10	157	17	59	168	.	11	2	8	23	30	91		2	7	46	170	19	22	166	.	1	14	31	13	34	70	
	3	4	52	161	18	43	172	.	11	45	1	3	8	34	158		1	14	31	13	34	70	.	1	14	31	13	34	86	
	4	5	36	163	19	26	172	.	0	14	90	12	29	0	4	9	28	146	20	16	148	.	2	35	43	14	47	100		
	5	6	22	162	20	9	169	.	0	58	89	13	14	4	5	10	41	135	20	49	136	.	3	25	54	15	39	111		
	6	7	11	157	20	52	165	.	1	44	87	14	0	13	6	上弦	12	32	131	21	53	125	.	4	32	64	17	33	116	
	7	8	4	150	21	35	159	.	2	34	85	14	47	27	7	8	34	158	19	49	158	.	6	10	70	20	11	109		
	8	9	5	141	22	19	154	.	3	30	82	15	36	44	8	0	36	120	15	4	141	.	7	46	68	21	5	97		
	9	10	10	20	131	23	5	149	.	4	35	78	16	29	62	9	2	15	127	15	39	148	.	8	50	63	21	38	85	
	10	11	52	126	23	56	146	.	5	47	72	17	31	79	10	3	11	137	16	7	153	.	9	35	57	22	5	74		
	11	12	0	52	145	13	33	128	.	7	0	63	18	45	92	11	3	52	147	16	33	158	.	10	10	52	22	31	63	
	13	14	49	145	16	1	145	.	9	1	43	21	18	102	12	4	28	156	16	57	161	.	10	42	50	22	57	53		
	14	15	30	150	17	30	160	.	9	48	34	22	13	100	13	5	1	163	17	19	164	.	11	11	50	23	23	45		
	16	17	望	4	13	153	18	6	163	.	11	8	23	23	34	94	14	6	42	169	18	27	163	.	0	19	34	12	35	65
	18	19	5	28	156	19	9	164	.	0	8	91	12	17	21	17	7	57	159	19	16	154	.	1	21	33	13	35	83	
	20	21	3	39	154	20	7	159	.	1	12	66	13	21	30	19	9	41	142	20	19	138	.	2	43	43	14	59	103	
	22	23	7	56	143	20	36	156	.	2	22	82	14	24	48	24	1	37	130	14	15	145	.	6	49	55	20	23	94	
	24	25	下弦	10	52	122	22	57	141	.	4	54	75	16	29	85	25	2	49	145	15	41	162	.	9	8	43	21	47	59
	26	27	12	33	122	23	54	138	.	6	3	70	17	41	96	26	3	45	160	16	15	168	.	9	57	40	22	24	43	
	28	29	1	1	138	15	25	141	.	8	16	48	20	44	105	27	4	35	172	16	47	172	.	10	41	42	23	0	29	
	30	31	3	3	149	17	5	164	.	10	1	21	22	39	96	29	6	7	180	17	47	173	.	11	59	59	12	35	71	
	31	3	55	156	17	48	172	.	10	49	9	23	23	90	31	7	36	169	18	44	163	.	0	50	17	13	10	83		
8月	1	朔	4	45	164	18	28	176	.	11	34	3	12	19	2	11月	1	8	21	159	19	12	155	.	1	28	24	13	46	93
	2	5	34	169	19	7	177	.	0	4	84	12	19	2	2	2	9	10	148	19	42	145	.	2	7	34	14	26	102	
	3	6	23	170	19	44	175	.	0	46	78	13	2	8	3	上弦	10	8	138	20	18	133	.	2	51	45	15	20	108	
	4	7	12	167	20	20	171	.	1	28	73	13	45	20	4	上弦	11	27	132	21	18	121	.	3	46	57	16	55	110	
	5	8	4	159	20	54	165	.	2	12	69	14	26	37	5	5	12	58	132	23	40	114	.	5	3	67	19	12	104	
	6	7	9	0	149	21	28	158	.	3	0	66	15	8	57	6	6	39	118	14	45	141	.	6	37	71	20	22	91	
	8	9	10	5	137	22	5	151	.	4	54	65	15	52	77	7	7	39	118	14	45	141	.	7	55	70	21	1	78	
	9	10	13	32	129	22	49	144	.	4	58	65	16	46	95	8	2	45	128	15	18	147	.	8	50	67	21	32	65	
	10	11	13	26	128	23	51	139	.	6	15	63	18	8	108	9	3	31	139	15	46	152	.	9	32	65	22	0	52	
	11	12	1	13	137	16	1	145	.	8	43	51	21	24	108	10	4	11	149	16	11	156	.	10	8	64	22	28	41	
	13	14	2	27	139	16	42	153	.	9	36	43	22	14	101	11	4	47	157	16	36	160	.	10	41	64	22	56	31	
	15	16	3	24	145	17	15	159	.	10	19	37	22	51	94	12	5	57	167	17	26	163	.	11	42	70	23	57	17	
	17	18	4	9	150	17	45	163	.	10	56	32	23	21	88	13	6	34	167	17	53	162	.	11	59	59	12	44	75	
	19	20	4	47	155	18	13	165	.	11	29	29	23	50	82	15	7	12	165	18	21	159	.	0	30	15	12	47	81	
	21	22	5	23	159	18	39	165	.	12	0	29	17	29	31	16	7	54	159	18	52	153	.	1	6	17	13	23	88	
	23	24	6	57	161	19	4	165	.	0	18	77	12	29	31	17	8	42	152	19	27	145	.	1	46	21	14	5	95	
	25	26	7	30	160	19	28	163	.	0	46	72	12	57	36	18	9	39	145	20	12	135	.	2	33	29	15	2	101	
	27	28	7	5	158	19	52	161	.	1	16	69	13	25	44	19	10	51	139	21	24	124	.	3	32	39	16	31	103	
	29	30	7	42	153	20	16	157	.	1	48	67	13	54	54	20	14	39	151	23	29	119	.	4	47	48	18	28	97	
	31	32	8	22	146	20	41	153	.	2	3	23	66	14	24	66	21	1	22	125	14	15	149	.	7	32	57	20	40	63
	33	34	9	10	138	21	10	147	.	3	4	65	14	58	78	22	2	39	138	14	57	155	.	8	37	58	21	23	45	
	35	36	10	13	131	21	45	141	.	3	53	66	15	41	92	23	3	39	151	14	57	155	.	9	31	60	22	3	29	
	37	38	11	13	127	22	37	135	.	4	47	65	16	49	105	24	4	39	147	15	34	160	.	9	18	64	22	41	16	
	39	40	12	13	153	13	50	131	.	6	19	61	18	51	112	25	5	41	162	16	8	164	.	10	18	64	22	41	16	
	42	43	13	5	182	15	13	143	.	7	42	52	20	44	109	26	5	18	168	16	41	166	.	11	0	70	23	19	9	
	44	45	14	4	44	136	16	5	155	.	8	51	39	21	45	100	27	6	3	171	17	13	166	.	11	40	76	23	56	6
	46	47	15	47	166	16	47	166	.	9	47	25	22	29	90	28	7	6	46	169	17	45	163	.	11	21	70	12	17	83
	48	49	16	47	153	17	25	174	.	10	36	14	23	9	79	29	8	7	28	164	18	16	158	.	0	33				